

Вид: Соняшник однорічний *Helianthus annuus* L.

Заявка № 17039001 Назва сорту: СИ ЧРОНОС Заявник (код): 1219 Власник сорту (код): 1219

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 12.04.2019

Свідоцтво про державну реєстрацію № 190838

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9	
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	слабка	3	
3	Листок: розмір	великий	7	
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	сильна	7	
5	Листок: пухирчастість	помірна	5	
6	Листок: зубці	великі	7	
7	Листок: форма поперечного перерізу	плеската	3	
8	Листок: форма верхівки	від широкотрикутної до загостреної	6	
9	Листок: вушка	великі	7	
10	Листок: крила	слабко виражені	2	
11	Листок: кут між найнижчими бічними жилками	прямий або близький до прямого	2	
12	Листок: положення верхівки листка відносно місця прикріплення пластинки (на 2/3 висоти рослин)	на рівні	5	
13	Стебло: опушеність верхівки (останні 5 см)	помірне	5	
14	Час цвітіння	середній	5	
15	Язичкові квітки: щільність розміщення	помірно щільно	5	
16	Язичкові квітки: за формою	вузькоюйцеподібні	2	
17	Язичкові квітки: положення відносно кошика	дуже зігнуте у напрямку кошика	4	
18	Язичкові квітки: за довжиною	довгі	7	
19	Язичкові квітки: забарвлення	помірно жовте	3	
20	Трубчасті квітки: забарвлення	жовте	1	
21	Трубчасті квітки: антоціанове забарвлення приймочки	відсутнє	1	
22	Трубчасті квітки: інтенсивність антоціанового забарвлення приймочки	ознака не визначається	0	
23	Трубчасті квітки: продукування пилку	наявне	9	
24	Листки обгортки: за формою	чітко видовжені	1	
25	Листки обгортки: верхівка за довжиною	середня	5	
26	Листки обгортки: інтенсивність зеленого забарвлення зовнішнього боку	помірна	5	
27	Листки обгортки: положення відносно кошика	злегка охоплює	2	
28	Рослина: за висотою	висока	7	
29	Рослина: галуження (за винятком гілкування, викликаного умовами зовнішнього середовища)	відсутнє	1	
30	Рослина: тип галуження (як для 29)	ознака не визначається	0	
31	Рослина: природне положення найвищого бічного кошика відносно центрального кошика	ознака не визначається	0	
32	Кошик: положення	обернене донизу з прямим стеблом	6	
33	Кошик: розмір	великий	7	
34	Кошик: за формою з боку сім'янок	сильно випуклий	5	
35	Сім'янка: розмір	середній	5	
36	Сім'янка: форма	вузькоюйцеподібна	2	
37	Сім'янка: за товщиною відносно ширини	середня	5	
38	Сім'янка: основне забарвлення	чорне	7	
39	Сім'янка: смужки на краях	слабко виражені	2	
40	Сім'янка: смужки між краями	слабко виражені	2	
41	Сім'янка: забарвлення смужок	сіре	2	
42	Сім'янка: плямистість перикарпію	відсутня	1	
43	Сійкість проти вовчка (<i>Orobanche cumana</i>)	наявна	9	
44	Сійкість проти несправжньої борошністої роси (<i>Plasmopara helianthi</i> Novot F. <i>Helianthi</i> Novot.)	наявна	9	

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, ц/га	21,7	24,4	-
Довірчий інтервал (ц/га), ±	0,4	0,5	-
Урожайність, ц/га	22,1	26,1	-
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, ц/га	0,4	1,7	-
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, %	1,8	7,0	-
Тривалість періоду вегетації, діб	120	117	-
Маса 1000 сім'янок, г	54,1	54,0	-
Висота рослин, см	155	184	-
Стійкість до вилягання, бал	9	9	-
Стійкість проти білої гнилі, бал	9	9	-
Стійкість проти сірої гнилі, бал	9	8	-
Стійкість до вовчка, бал	9	9	-
Стійкість до іржі, бал	8	7	-
Стійкість до фомозу, бал	8	8	-
Вміст олії, %	47,9	49,9	-
Вміст білка, %	16,6	17,0	-
Лушпинність, %	27,5	26,6	-
Напрямок використання: олійний			
Блок: середньоранньостигла			

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛ.